

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

OMNICHROMA FLOW BULK

Julkaisupäivä:
15-11-2022
Tarkistuspäivä:
15-11-2022

EY-asetukset 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) ja 2020/878 Mukaan

KOHTA 1: AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi OMNICHROMA FLOW BULK

1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

Tunnistettu Käyttö **[lääkinnällisistä laitteista]** Yhdistelmämuovi hampaiden paikkaukseen.

Vain hammasalan ammattilaisille.

Käytöt, Joita Ei Suositella

Käytä ainoastaan tarkoitettuihin sovelluksiin.

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Valmistaja

Yrityksen Tunnistetiedot

Valmistajan osoite

Postinro

Puhelin:

Faksi

E-posti

Hankkija

Yrityksen Tunnistetiedot

Toimittajan osoite

Postinro

Puhelin:

Faksi

E-posti

1.4 Häätäpuhelinnumero

Hätänumero

Yhteys

Tokuyama Dental Corporation

38-9, Taitou 1-chome, Taitou-ku, Tokyo, Japan

110-0016

+81-3-3835-2261

+81-3-3835-2265

<http://www.tokuyama-dental.com/tdc/contact.html>

Tokuyama Dental Italy S.r.l.

Via Chizzalunga, 1, 36066 Sandrigo, Vicenza, Italy

36066

+39-0444-659650

+39-0444-750345

<http://www.tokuyama-dental.com/tdc/contact.html>

+358 9 471977

Finnish Poison Information Centre

Tukholmankatu 17, Helsinki

Hätänumero: +358 9 471977

telephone Number: +358 9 471 977

faksinumero: +358 9 747 02

Sähköpostiosoite: myrkytys@hus.fi

<http://www.myrkytystietokeskus.fi>

National response center (yhdysovallat)

Osoite

Hätänumero

Helsingin sairaalassa, Topeliuksenkatu 5, 00260 Helsinki, Finland

0800 147 111 (24 tuntia); +358 (0)9 471 977 (24 tuntia)

KOHTA 2: VAARAN YKSILÖINTI

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Asetuksen (EY) N: o 1272/2008 (CLP) Skin Sens. 1 :Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

2.2 Merkinnät

Kauppanimi

Varoitusmerkki (varoitusmerkit)

Asetuksen (EY) N: o 1272/2008 (CLP)

OMNICHROMA FLOW BULK



GHS07

Huomiosana(t)

Vaaralauseke (vaaralausekkeet)

Turvalauseke (turvalausekkeet)

Varoitus

H317: Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

Prosenttia seoksesta koostuu aineosasta (aineosista), jonka (joiden) akuutti myrkyllisyys ei tunneta: Dermaali (30) Aineen Hengittäminen (30)

P261: Vältä pölyn/savun/kaasun/sumun/höyryn/suihkeen hengittämistä.

P280: Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvosuojainta.

P302+P352: JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä.

P333+P313: Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkäriin.

P362+P364: Riisu saastunut vaatetus ja pese ennen uudelleenkäyttöä.

P501: Sisällön hävittäminen paikallisen, valtion tai kansallisen lainsäädännön mukaan.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

OMNICHROMA FLOW BULK

Julkaisupäivä:
15-11-2022
Tarkistuspäivä:
15-11-2022

2.3 Muut vaarat

Ei tunnetta. Tämä tuote ei sisällä yhtään ainetta, joka on luokiteltu PBT:ksi tai vPvB:ksi. Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet : Ei tiedossa.

2.4 Lisätietoja

Sisältää: 7,7,9(or 7,9,9)-trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazaheksadecane-1,16-diyl bismethacrylate;
2,2'-ethylenedioxydiethyl dimethacrylate.
Katso H/P-lausekkeiden teksti kohta 16.

KOHTA 3: KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

3.1 Aineet

Ei määritettävissä.

3.2 Seokset

VAARAA AIHEUTTAVAT AINEOSAT	CAS N:o	EY N:o / REACH-rekisterinumero	% W/W	Vaaralauseke (vaaralausekkeet)	Varoitusmerkki (varoitusmerkit)
Composite filler			30-50	Ei luokiteltu.	Ei lainkaan
Reaction mass of silicon dioxide and zirconium dioxide		910-388-1 01-2119860534-36-0000	20-40	Ei luokiteltu	Ei lainkaan
7,7,9(or 7,9,9)-trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazaheksadecane-1,16-diyl bismethacrylate	72869-86-4	276-957-5	15-25	Skin Sens. 1 H317	GHS07
2,2'-ethylenedioxydiethyl dimethacrylate	109-16-0	203-652-6	5-15	Skin Irrit. 2 H315 Skin Sens. 1 H317 Eye Irrit. 2 H319	GHS07
dl-bornane-2,3-dione *	10373-78-1	233-814-1	<0.1	Skin Irrit. 2 H315 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H335	GHS07
mekvinoli *	150-76-5	205-769-8	<0.1	Acute Tox. 4 H302 Skin Sens. 1 H317 Eye Irrit. 2 H319	GHS07
2,6-di-tert-butyylip-kresoli *	128-37-0	204-881-4	<0.1	Aquatic Chronic 1 H410	GHS09

VAARAA AIHEUTTAVAT AINEOSAT	CAS N:o	Eriyiset pitoisuusrajat	M-kerroin	VME
mekvinoli	150-76-5			Acute Tox. 4 (H302) : 500

Ei sisällä luokittelemattomia vPvB-aineita.

Ei sisällä luokittelemattomia, työperäisen altistuksen raja-arvoja ylittäviä aineita.

Katso H/P-lausekkeiden teksti kohta 16.

*: Vapaaehtoinen ilmoittaminen.

KOHTA 4: ENSIAPUTOIMENPITEET

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Yleistä

Ensiaputoimenpiteiden kuvaus : Pelastustoimien suorittajien tulisi noudattaa asianmukaisia varotoimia välttyäkseen itse joutumasta uhriksi. Siirrä raittiiseen ilmaan. Jos merkit / oireet jatkuvat, ota yhteys lääkäriin.

Aineen Hengittäminen

Siirrä raittiiseen ilmaan. Hakeudu lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.

Ihon Altistuminen

Altistunut ihoalue pestävä runsaalla määrällä saippuaa ja vettä. Riisu saastunut vaatetus välittömästi ja pese ennen uudelleenkäyttöä. Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkäriin. Eriyissäntely : Noudata Etiketin ja käyttöohjeet.

Silmien Altistuminen

Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin.

Aineen Nieleminen

Yritä oksennuttaa. Jos merkit / oireet jatkuvat, ota yhteys lääkäriin.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Ei erityisiä suosituksia. Oireenmukainen hoito.

KOHTA 5: PALONTORJUNTATOIMENPITEET

5.1 Sammutusaineet

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

OMNICHROMA FLOW BULK

Julkaisupäivä:
15-11-2022
Tarkistuspäivä:
15-11-2022

Soveltuva Sammutusaine Vaaho, Hiilidioksidi, Kuiva jauha, Hajasuihku .
Soveltumaton sammutusaine Ei lainkaan.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Voi hajota palaessaan synnyttäen myrkyllisiä ja ärsyttäviä höyryjä. Myrkylliset kaasut/höyryt (Hiilimonoksidi, Hiilidioksidi)

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Käytettävä kuumuudelta suojaavaa pukua. Tarvittavat toimenpiteet palon rajoittamiseksi. Vältä kaasun hengittämistä.

KOHTA 6: TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

6.1 Varotoimenpiteet, henkilösuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Käytä kappaleessa 8 esitettyä suojavaatetusta. Huolehdi riittävästä ilmanvaihdesta.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ei saa päästää viemäriin, sadevesikaivoihin eikä vesistöihin. Tämä aine ja sen pakkaus on hävitettävä turvallisesti.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Valumat on kerättävä. Suljettava sinetöitävään säiliöön.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Ks. myös kohta 8, 13.

KOHTA 7: KÄSITTELY JA VARASTOINTI

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Käytä kappaleessa 8 esitettyä suojavaatetusta. Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta. Vältä höyryn hengittämistä. Varottava aineen joutumista iholle, silmiin tai vaatteisiin. Älä syö, juo tai tupakoi työn aikana. Pese kädet ja altistunut iho huolellisesti käsittelyn jälkeen. Riisu saastunut vaatetus ja pese ennen uudelleenkäyttöä.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. Tupakointi kielletty. Säilytä suojassa suoralta auringonvalolta. Säilytä hyvin ilmastoidussa paikassa. Säilytä viileässä. Säilytä tiiviisti suljettuna. Varastoi lukitussa tilassa. Varastoi kuivassa paikassa.

Varastointilämpötila

0-25°C

Säilyvyysaika

Stabiili normaaleissa olosuhteissa.

Yhteensopimattomat materiaalit

Vahvat hapettavat aineet.

7.3 Erityinen loppukäyttö

[lääkinnällisistä laitteista] Yhdistelmämuovi hampaiden paikkaukseen.

Vain hammasalan ammattilaisille.

KOHTA 8: ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖSUOJAIMET

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

8.1.1 Haitalliseksi Tunnetut Pitoisuudet (HTP-arvot)

Haitalliseksi Tunnetut Pitoisuudet (HTP-arvot)						
AINEEN.	CAS N:o	LTEL (8 h TWA ppm)	LTEL (8 h TWA mg/m ³)	STEL (ppm)	STEL (mg/m ³)	Huomautus:
2,6-Di-tert-butyylip-kresoli	128-37-0		10		20	
2,6-Di-tert-butyylip-kresoli	128-37-0		10		20	Comp,

Alue

Lähde

EU

Työperäinen viiteraja-arvo

Suomi

HTP-ARVOT, Haitallisiksi tunnetut pitoisuudet 2020, Suomi

Huomautukseen

Huomautukset


8.2 Altistumisen ehkäiseminen

8.2.1. Asianmukaiset tekniset




Huolehdittava riittävästä tuuletuksesta. Peseytymispaikka/vesipiste silmien ja ihon puhdistamista varten on oltava järjestetty.

torjuntatoimenpiteet

8.2.2. Henkilösuojaimet

	Silmiensuojaimet	Käytä suojalaseja sivusuojuksin (EN166).
---	------------------	--

OMNICHROMA FLOW BULK

	Ihonsuojaus	Käytä suojavaatteita ja käsineitä: Lämpäisemättömiä käsineitä (EN 374). Kemikaalin kestäviä, lämpäisemättömiä hyväksytyyn standardin mukaisia käsineitä tulee käyttää mikäli riskinarviointi osoittaa mahdollisuuden ihokosketukseen. Suojakäsineet on vaihdettava säännöllisesti lämpäisevyydestä aiheutuvien ongelmien välttämiseksi. Käytä Liuttimia kestävät esiliina ja saappaat.
	Hengityksensuojaus	Tavallisesti henkilökohtaisia hengityssuojaimia ei tarvita. Hengityksensuojausta saatetaan tarvita poikkeusolosuhteissa, kun ilman epäpuhtauspitoisuus on suuri.
	Termiset vaarat	Ei tunneta.

8.2.3. Ympäristöaltistumisen Torjuminen

Vältettävä päästämistä ympäristöön. Pidä astiat tiukasti suljettuina kun eivät ole käytössä.

KOHTA 9: FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET**9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot**

Olomuoto	Kiinteä aine, tahna.
Väri	Valkoinen -Heikosti Kellertävä
Haju	Hajuton
Sulamis- tai jäätymispiste	Ei tiedossa.
Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue	Ei tiedossa.
Syttyvyys	Ei tiedossa.
Alempi ja ylempi räjähdysraja	Ei tiedossa.
Leimahduspiste	Ei tietoja.
Itsesyttymislämpötila	Ei tiedossa.
Hajoamislämpötila	Ei tiedossa.
pH	Ei tietoja.
Kinemaattinen Viskositeetti	Ei tiedossa.
Liukoisuus	Liukoisuus (Vesi) : Ei tiedossa. Liukoisuus (Muu) : Ei tiedossa.
Jakautumiskerroin n-oktanoli-vesi (log-keskiarvo)	Ei tiedossa.
Höyrynpaine	Ei tiedossa.
Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys	Suhteellinen tiheys : 1.7
Höyryn suhteellinen tiheys	Ei tiedossa.
Hiukkasten ominaisuudet	Ei tiedossa.

9.2 Muut tiedot

Ei lainkaan.

KOHTA 10: STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS**10.1 Reaktiivisuus**

Saattaa polymerisoidua. Katso tämän kohdan alakohtaa lisätietojen saamiseksi.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiili normaalissa huoneenlämpötilassa ja käytettäessä kuten suositeltu.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei mitään tunnettua vaarallista reaktiota, jos ainetta käytetään oikeaan käyttötarkoitukseen.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. Tupakointi kielletty. Suojaa auringonvalolta.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Vahvat hapettavat aineet.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Palaminen tai lämpöhajoaminen kehittää myrkyllisiä höyryjä. Myrkylliset kaasut/höyryt (Hiilimonoksidi, Hiilidioksidi)

KOHTA 11: MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

11.1 Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista

Välitön myrkyllisyys - Aineen Nieleminen	Laskentamenetelmä : Ei luokiteltu. Laskentamenetelmä : Laskettiin välittömän myrkyllisyyden estimaatteina (ATE) Calc ATE - 555556
Välitön myrkyllisyys - Ihon Altistuminen	Laskentamenetelmä : Ei luokiteltu. Ei tietoja.
Välitön myrkyllisyys - Aineen Hengittäminen	Laskentamenetelmä : Ei luokiteltu. Ei tietoja.
Ihosyövyttävyyksihoärsytys	Laskentamenetelmä : Ei luokiteltu. Pohjautuu olemassa oleviin tietoihin, luokittelun kriteerit eivät täyty.
Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys	Laskentamenetelmä : Ei luokiteltu. Pohjautuu olemassa oleviin tietoihin, luokittelun kriteerit eivät täyty.
Ihon herkistyminen tiedot	Laskentamenetelmä : Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
Hengitysteiden herkistymistiedot	Laskentamenetelmä : Ei luokiteltu. Tiedot puuttuvat.
Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset	Laskentamenetelmä : Ei luokiteltu. Tiedot puuttuvat.
Syöpää aiheuttavat vaikutukset	Laskentamenetelmä : Ei luokiteltu. Pohjautuu olemassa oleviin tietoihin, luokittelun kriteerit eivät täyty. <u>2,6-di-tert-butyyli-p-kresoli (CAS N:o : 128-37-0)</u> IARC Luokitus: Ryhmä 3. Ei voida luokitella ihmiselle syöpää aiheuttavaksi. NTP karsinogeenisyys : Uros : rota-negatiivinen, hiiret-negatiivinen Naaras : rotta-negatiivinen, hiiret-negatiivinen
Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset	Laskentamenetelmä : Ei luokiteltu. Tiedot puuttuvat.
Maidon erityis	Laskentamenetelmä : Ei luokiteltu. Tiedot puuttuvat.
Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen	Laskentamenetelmä : Ei luokiteltu. Tiedot puuttuvat.
Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen	Laskentamenetelmä : Ei luokiteltu. Tiedot puuttuvat.
Aspiraatiovaara	Laskentamenetelmä : Ei luokiteltu. Ei määritettävissä.
11.2 Tiedot muista vaaroista	
Reiitit	Iho. , Silmät , Nieleminen , Hengitettyinä , Terveysvaikutukset: See section 4.2.
Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet	Ei tiedossa.

KOHTA 12: TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

12.1 Myrkyllisyys

Myrkyllisyys - Vedessä elävät selkärangattomat	Ei luokiteltu. Pohjautuu olemassa oleviin tietoihin, luokittelun kriteerit eivät täyty.
Myrkyllisyys - Kala	Ei luokiteltu. Pohjautuu olemassa oleviin tietoihin, luokittelun kriteerit eivät täyty.
Myrkyllisyys - Levälle	Ei luokiteltu. Pohjautuu olemassa oleviin tietoihin, luokittelun kriteerit eivät täyty.
Myrkyllisyys - Sedimenttialueet	Ei luokiteltu.
Myrkyllisyys - Maaperä	Ei luokiteltu.

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Ei tiedossa.

12.3 Biokertyvyys

Ei tiedossa.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Ei tiedossa.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Tämä tuote ei sisällä yhtään ainetta, joka on luokiteltu PBT:ksi tai vPvB:ksi.

12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Ei tiedossa.

12.7 Muut haitalliset vaikutukset

Ei tiedossa.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

OMNICHROMA FLOW BULK

Julkaisupäivä:
15-11-2022
Tarkistuspäivä:
15-11-2022

KOHTA 13: JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Hävitä sisältö/säiliö paikallisten, osavaltioiden tai kansallisten lakien mukaisesti. Älä hävitä kotitalousjätteen mukana. Hävitä jätteet hyväksytyyn jätteenkäsittelylaitokseen. Ei saa päästää viemäriin, sadevesikaivoihin eikä vesistöihin. Tyhjät astia ja vuoraus saattavat sisältää joitakin tuotteen jäämiä ja siten olla mahdollisesti vaarallisia. Varmistakaa, että kaikki pakkausmateriaalit hävitetään asianmukaisesti.

13.2 Lisätietoja

Hävittämisen tulee tapahtua paikallisia, alueellisia tai kansallisia säännöksiä noudattaen.

KOHTA 14: KULJETUSTIEDOT

Ei luokiteltu vaaralliseksi kuljettaa.

14.1 YK-numero tai tunnistenumero

Ei määritettävissä

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Ei määritettävissä

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

Ei määritettävissä

14.4 Pakkausryhmä

Ei määritettävissä

14.5 Ympäristövaarat

Ei ole luokiteltu meriä saastuttavaksi aineeksi.

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Ei tiedossa

14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti

Ei tiedossa

KOHTA 15: LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

Euroopan Säädökset - Luvat ja / tai Käyttöä Koskevia Rajoituksia

Erityistä huolta aiheuttavien aineiden ehdokasluettelo	Ei lueteltu
REACH: LIITE XIV luvanvaraisten aineiden luettelo	Ei lueteltu
REACH: Liite XVII Tiettyjen vaarallisten aineiden, seosten ja esineiden valmistuksen, markkinoille saattamisen ja käytön rajoitukset	Ei lueteltu
Säännöllisesti päivitettävä yhteisön toimintasuunnitelma (CoRAP)	2-(2H-benzotriazol-2-yl)-p-cresol (2440-22-4), 2,6-di-tert-butyylip-kresoli (128-37-0)
Euroopan Parlamentin ja Neuvoston asetus (EU) N:o 2019/1021 pysyvistä orgaanisista yhdisteistä	Ei lueteltu
Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1005/2009 otsonikerrosta heikentävistä aineista	Ei lueteltu
Euroopan Parlamentin ja Neuvoston asetus (EY) N:o 649/2012 vaarallisten kemikaalien viennistä ja tuonnista Neuvoston	Ei lueteltu
direktiivin 93/42/ETY.	Tämä tuote on vaatimukset täyttävä (CE) terveydenhuollon laite tai tarvike direktiivin 93/42/ETY (MDD). CLP-asetusta (EY) 1272/2008 ei sovelleta asetuksen artikkelissa 1(5) mainittuihin lääkinnällisiin laitteisiin, jotka ovat invasiivisia tai joita käytetään suorassa kosketuksessa ihmiskehon kanssa. Vaikka asetusta ei sovelleta, ohessa CLP-asetuksen mukaiset luokitus- ja merkintätiedot, mikäli ne ovat luokituskriteerien perusteella määritettävissä.

Kansalliset määräykset

Muut

Ei tiedossa.

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

REACH-kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole laadittu.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

OMNICHROMA FLOW BULK

Julkaisupäivä:
15-11-2022
Tarkistuspäivä:
15-11-2022

KOHTA 16: MUUT TIEDOT

Seuraavat osat sisältävät tarkistettuja tai uusia tietoja: Tämä on ensimmäinen julkaisu.

Koulutusohjeet:

Varmista, että työntekijät on koulutettu minimoimaan altistus. Ainoastaan koulutetun henkilökunnan tulisi käyttää tätä materiaalia.

Ensimmäinen Julkaisupäivä :

15-11-2022

Tarkistuspäivä:

15-11-2022

Muutos (FI) :

1

SANASTO

Varoitusmerkki (varoituserkit)



GHS07

Vaarallisuusluokitus

GHS09: GHS: Ympäristö

Acute Tox. 4 : Välitön myrkyllisyys, Katgoria 4

Skin Irrit. 2 : Ihosyövättävyys/ihoärsytys, Katgoria 2

Skin Sens. 1 : Ihon herkistyminen, Katgoria 1

Eye Irrit. 2 : Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys, Katgoria 2

STOT SE 3 : Elinkohtainen myrkyllisyys — kerta-altistuminen, Katgoria 3

Aquatic Chronic 1 : Vaarallisia vesiympäristölle, Kroonillinen, Katgoria 1

Vaaralauseke (vaaralausekkeet)

H302: Haitallista nieltynä.

H315: Ärsyttää ihoa.

H317: Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

H319: Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

H335: Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

H410: Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Turvallauseke (turvallausekkeet)

P261: Vältä pölyn/savun/ kaasun/ sumun/ höyryn/ suihkeen hengittämistä.

P272: Saastuneita työvaatteita ei saa viedä työpaikalta.

P280: Käytä suojakäsineitä/ suojavaatetusta/ silmiensuojainta/ kasvonsuojainta.

P302+P352: JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä.

P321: Erytishoitoa tarvitaan (katso Hoito-ohjeet pakkauksen merkinnöissä).

P333+P313: Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkäriin.

P362+P364: Riisu saastunut vaatetus ja pese ennen uudelleenkäyttöä.

Lyhenteet

P501: Sisällön hävittäminen paikallisen, valtion tai kansallisen lainsäädännön mukaan.

VME : Välittömän Myrkyllisyyden Estimaatteina

CAS : Chemical Abstracts Service

CLP : Aineiden ja seosten luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta annetun asetuksen (EY) N:o 1272/2008

DNEL : Johdettu Vaikutukseton Altistumistaso

EY : Euroopan Yhteisö

EINECS : Euroopan Kaupallisessa Käytössä Olevien Kemiallisten Aineiden Luettelo

LTEL : Pitkäaikaisen altistumisen raja-arvo

PBT : Hitaasti hajoava, Biokertyvä ja Myrkyllinen

PNEC : Arvioitu Vaikutukseton Pitoisuus

REACH : Kemikaalien rekisteröinti, arviointi, lupamenettelyt ja rajoitukset

STEL : Lyhytaikaisen altistumisen raja-arvo

STOT : Erytiskohderyhmät elintoksisuutta

vPvB : erittäin Hitaasti hajoava ja erittäin Voimakkaasti biokertyvä

IARC : Maailman terveysjärjestön kansainvälinen syöväntutkimuslaitos

NTP : Yhdysvaltain kansallinen toksikologiaohjelma

Asetuksen (EY) N: o 1272/2008 (CLP)

Keskeiset kirjallisuuden teokset ja tietolähteet ja käytetyt tietolähteet turvallisuustietolomakkeen kokoamiseksi Vastuuvapauslausekkeita

Tämän tiedotteen sisältämät tiedot perustuvat käytettävissä oleviin tietoihin. Koska tiedot on saatu eri lähteistä, muun muassa riippumattomista laboratorioista, niistä ei anneta takuuta eikä kuvauksen täydellisyyttä, oikeellisuutta tai luotettavuutta taata. Tokuyama Dental Corp. ei ole pyrkinyt millään tavoin salaamaan valmisteen tässä tiedotteessa kuvattuja vahingollisia ominaisuuksia, mutta ei anna niille takuuta.